REX

FRIGORIFERO-CONGELATORE RC 32 S

LIBRETTO ISTRUZIONI

From the Electrolux Group. *The world's No.1 choice.*

The Electrolux Group is the world's largest producer of powered appliances for kitchen, cleaning and outdoor use. More than 55 million Electrolux Group products (such as refrigerators, cookers, washing machines, vacuum cleaners, chain saws and lawn mowers) are sold each year to a value of approx. USD 14 billion in more than 150 countries around the world.

2222 204-12

PER L’UTENTE

⚠ Avvertenze

Queste sono avvertenze di sicurezza. La preghiamo quindi di leggerle attentamente prima d’installare e di utilizzare l’apparecchio.

Consigliamo di conservare questo libretto per future consultazioni e di fornirlo all’eventuale futuro proprietario.

Uso domestico

- I frigoriferi e/o congelatori domestici sono destinati unicamente alla conservazione e/o congelazione degli alimenti.
- Quest’apparecchiatura è stata progettata per essere utilizzata da persone adulte e per uso domestico, secondo le istruzioni contenute nel presente libretto.
- Controllare prima dell’installazione che l’apparecchiatura non sia danneggiata. In caso di danno chiamare il rivenditore.
- Mai riparare l’apparecchiatura da soli. Le riparazioni effettuate da persone non competenti possono provocare dei danni. Contattare il Centro di Assistenza più vicino ed esigere solo ricambi originali.
- Non introdurre apparecchi elettrici all’interno dell’apparecchiatura (ad es. gelatiera).
- Dopo l’installazione assicurarsi che il cavo di alimentazione non si trovi sotto l’apparecchiatura.

Sicurezza bambini

- I componenti dell’imballaggio (es. sacchi,pellicole, polistirolo) possono essere pericolosi per i bambini. Pericolo di soffocamento!
- In caso di smaltimento dell’apparecchiatura tagliare il cavo di alimentazione e rendere la chiusura porta inservibile, in modo che i bambini non possano rimanere chiusi nell’apparecchiatura.

Guida all’uso del libretto istruzioni

I seguenti simboli guideranno nella lettura del libretto:

⚠ Informazioni legate alla sicurezza nell’uso dell’apparecchiatura

ⓘ Consigli per l’uso corretto dell’apparecchiatura e per ottenerne le migliori prestazioni.

Informazioni legate alla protezione dell’ambiente

Smaltimento

Materiali di imballaggio

- I materiali contrassegnati dal simbolo ♺ sono riciclabili.

  >PE<=politilene

  >PS<=polistirolo

  >PP<=polipropilene

Tutti i materiali d’imballaggio sono reciclabili. Informazioni sui centri di raccolta vengono forniti dall’autorità comunale.

Protezione dell’ambiente

Questa apparecchiatura non contiene, nel circuito refrigerante e nell’isolamento, gas refrigeranti nocivi per l’ozono. L’apparecchiatura non deve essere smaltita con rifiuti urbani e rottami. Deve essere evitato il danneggiamento del circuito refrigerante, soprattutto nella parte posteriore vicino al condensatore grigliato. Informazioni sui centri di raccolta vengono forniti dall’autorità comunale.

Stampato su carta riciclata

Indice

Per l'utente 2
- **Avvertenze** 2
- **Smaltimento** 2
- **Protezione dell'ambiente** 2

Prima della messa in funzione 4
- **Pulizia delle parti interne** 4

Uso 4
- **Funzionamento** 4
- **Regolazione della temperatura** 4
- **Refrigerazione dei cibi** 4
- **Congelazione dei cibi freschi** 5
- **Conservazione dei cibi surgelati** 5
- **Scongelazione** 5
- **Interruttore climatico** 6
- **Ripiani e mensole** 6
- **Supporto vaschette ghiaccio** 6

Manutenzione 6
- **Sbrinamento** 7
- **Pulizia** 7
- **Lampada di illuminazione** 7

Rumorosità 8

Se qualcosa non va 8

Centri Assistenza 9

Dati tecnici 9

Per l'installatore 10
- **Avvertenze** 10

Installazione 10
- **Collegamento elettrico** 10
- **Posizionamento** 10
- **Distanziali posteriori** 11
- **Reversibilità delle porte** 11

Consigli pratici 12
- Consigli per la refrigerazione 12
- Consigli per la congelazione e per la conservazione dei surgelati 12
- Consigli per il risparmio energetico 12

Prima della messa in funzione

Lasciare l'apparecchiatura in posizione verticale almeno 2 ore prima di metterla in funzione per dar modo all'olio di refluire nel compressore.

Pulizia delle parti interne

Prima dell'uso e del collegamento elettrico pulire tutte le parti interne con acqua tiepida e sapone neutro o bicarbonato di sodio.

Non usare detersivi nè polveri abrasive che sono dannose alle finiture.

Uso

Vano frigorifero

Funzionamento

Inserire la spina nella presa di corrente e ruotare in senso orario la manopola del termostato.
Lo spegnimento si ottiene ruotando in senso antiorario la manopola.

Regolazione della temperatura

La temperatura è regolata automaticamente e può essere aumentata (meno freddo) ruotando la manopola verso i numeri più bassi oppure diminuita (più freddo) ruotandola verso i numeri più alti. La posizione corretta, comunque, va individuata tenendo conto che la temperatura interna dipende da questi fattori:

1. temperatura ambiente;
2. frequenza di apertura delle porte;
3. quantità di alimenti conservati;
4. collocazione dell'apparecchio.

La posizione intermedia è la più indicata.

Importante

Sulle posizioni di massimo freddo, con temperatura ambiente elevata, ed una notevole quantità di alimenti, il funzionamento può essere continuo, con formazione di brina o ghiaccio sulla parete posteriore della cella. In tal caso è necessario ruotare la manopola su una posizione di minor freddo, in modo da consentire lo sbrinamento automatico e, di conseguenza, un minor consumo di energia elettrica.

Refrigerazione dei cibi

Per utilizzare nel modo migliore lo scomparto refrigerante è necessario:

non introdurre nella cella vivande calde;

coprire o avvolgere gli alimenti, specie se contengono aromi;

disporre gli alimenti in modo che l'aria possa circolare liberamente attorno ad essi.

Consigli pratici

Consigli per la refrigerazione

Carne (di tutti i tipi): va avvolta in sacchetti di plastica e posta sul vetro sopra il cassetto verdura. In questa posizione si potrà conservare per uno o due giorni al massimo.

Banane, patate, cipolla ed aglio, se non sono confezionati, non vanno messi in frigorifero.

Consigli per la congelazione e per la conservazione dei surgelati

- dividere tutto in piccole parti, in modo da favorire la rapidità della congelazione e consentire lo scongelamento solo della quantità necessaria;
- avvolgere gli alimenti in fogli di alluminio o politene.
- evitare di mettere i prodotti da congelare a contatto di quelli già congelati; ciò eviterà l'innalzamento della temperatura di questi ultimi;
- non consumare immediatamente i ghiaccioli prelevati dallo scomparto congelatore possono provocare scottature da freddo;
- è consigliabile indicare sulla confezione la data di inizio della congelazione al fine di poter controllare il tempo di conservazione;
- i simboli sui cassetti indicano diversi tipi di prodotti da congelare. Le cifre indicano il periodo di immagazzinaggio in mesi per ciascun tipo di prodotto da congelare. Se é valido il valore superiore oppure quello inferiore del periodo di immagazzinaggio indicato, dipende dalla qualità dei prodotti alimentari e dal proprio pretrattamento prima del congelamento;
- **non mettere nello scomparto congelatore bevande gassate: possono esplodere**
- Una volta scongelati, gli alimenti si deteriorano in breve tempo e non possono venir ricongelati.

Consigli per il risparmio energetico

- Non installare l'apparecchio vicino a fonti di calore. Il compressore entra in funzione più spesso con temperature ambientali elevate.
- Garantire una sufficiente aereazione. Non coprire mai le aperture d'aereazione.
- Non collocare dei cibi caldi nell'apparecchio, lasciarli prima raffreddare.
- Aprire la porta lo stretto necessario.
- Non regolare una temperatura più fredda di quanto sia necessario.
- Mettere i cibi da scongelare nel comparto refrigerante. Il freddo derivante dal scongelamento aiuta il raffreddamento del comparto refrigerante.
- Mantenere costantemente pulito il condensatore posto sul lato posteriore dell'apparecchio.

Vano congelatore

Funzionamento

La manopola regola il vano frigorifero e il vano congelatore.

Conservazione dei cibi surgelati

Al momento della messa in funzione o dopo un periodo di inattività, introdurre gli alimenti nell'apparecchio dopo aver inserito almeno 12 ore prima l'interruttore della congelazione rapida.
Se si devono sistemare grandi quantità di cibi, si possono togliere dall'apparecchiatura tutti i cassetti o cestelli e sistemare direttamente i cibi sui ripiani raffreddanti, facendo attenzione a non superare il limite di carico posto sul fianco dello scomparto superiore (ove previsto).

Importante

In caso di aumento anomalo della temperatura all'interno del congelatore per cause accidentali, ad esempio per mancanza di corrente, se il periodo dell'interruzione é superiore al valore riportato nella tabella dei dati tecnici sotto la voce "tempo di risalita" sarà necessario consumare i cibi entro breve o cucinarli subito e ricongelarli (una volta raffreddati).

Congelazione dei cibi freschi

Lo scomparto congelatore è adatto alla congelazione di cibi freschi e alla conservazione a lungo termine di cibi congelati e surgelati.

La quantità massima di alimenti da congelare nelle 24 ore è riportata sulla targa matricola.

Per ottenere la congelazione del quantitativo indicato in «targhetta matricola», disporre gli alimenti direttamente a contatto della superficie raffreddante (togliere cassetto o cestello).
In caso di congelamento nei cassetti o cestelli il quantitativo massimo si riduce lievemente.

Predisporre l'apparecchiatura per il congelamento: premere l'interruttore della congelazione rapida almeno 12 ore prima dell'introduzione dei cibi. La luce spia si accenderà.

Il processo di congelamento dura 24 ore. Durante questo periodo non introdurre altri alimenti da congelare.

Porre i cibi da congelare nello scomparto superiore in quanto é il punto più freddo.

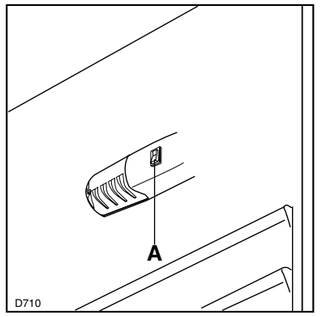
Ultimata la congelazione riportare l'interruttore in posizione normale.

Scongelazione

Gli alimenti surgelati o congelati, prima di essere usati, possono essere scongelati nel frigorifero o a temperatura ambiente, a seconda del tempo disponibile per l'operazione. I pezzi piccoli possono essere cucinati direttamente appena tolti dal congelatore; in questo caso, però, il tempo di cottura sarà più lungo.

Interruttore climatico

Con temperature ambiente inferiori a +16°C l'interruttore (A) deve essere premuto (la spia incorporata si accende).

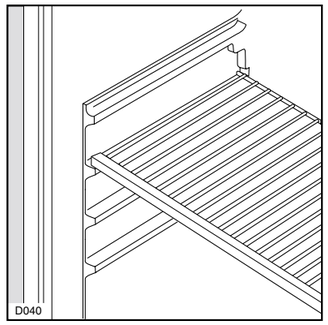


Accessori vano frigorifero

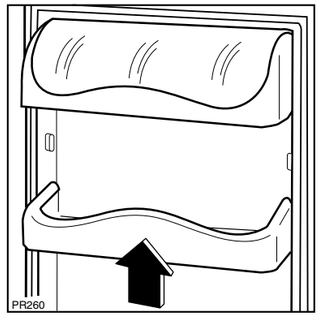
Ripiani e Mensole

I ripiani e le mensole possono essere tolti per la pulizia.

Per lo stoccaggio d'alimenti di diverse dimensioni, si possono posizionare i ripiani e le mensole ad altezze differenti. Per rimuovere i ripiani, rialzarli posteriormente e toglierli. Per rimuovere le mensole spingerle nel senso della freccia fino a quando non si libera.



Per permettere una corretta circolazione dell'aria, non si deve togliere il ripiano vetro sopra il/i cassetto/i verdura e la mensola inferiore della porta.



Accessori vano congelatore

Vaschette ghiaccio

Le vaschette per la formazione dei cubetti di ghiaccio vanno riempite per 3/4 di acqua potabile e riposte nell'apposito supporto.
Si raccomanda di non usare utensili metallici per staccare le vaschette.
Non ingerire mai i ghiaccioli o i cubetti di ghiaccio appena tolti dall'apparecchiatura perché potrebbero provocare ustioni.

Manutenzione

Attenzione:

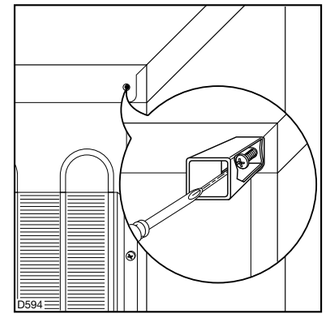
Staccare la spina dalla presa di corrente prima di eseguire qualsiasi operazione.

Importante

Questa apparecchiatura contiene idrocarburi nel circuito refrigerante; pertanto la manutenzione e la ricarica devono essere effettuate esclusivamente da personale autorizzato dall'azienda.

Distanziali posteriori

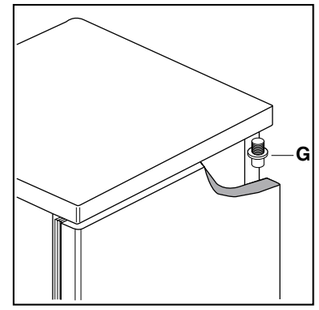
Nel sacchetto della documentazione sono inseriti due distanziali da applicare come indicato in figura. Allentare le viti, inserire i distanziali sotto la testa della vite e riavvitare.



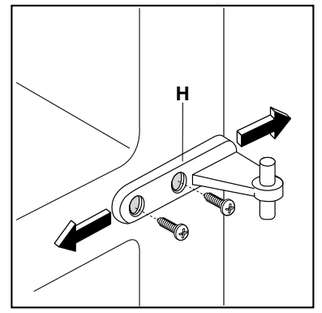
Reversibilità delle porte

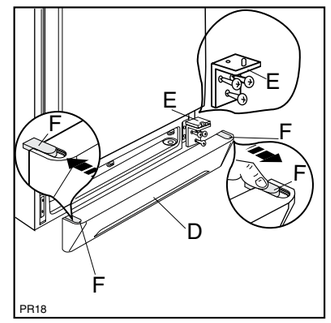
Prima di ogni operazione staccare la spina dalla presa di corrente.
Per l'inversione operare come segue:

1. estrarre la griglia di aerazione (D) inserita a scatto;
2. smontare la cerniera inferiore (E) svitando le tre viti che la fissano;
3. togliere la porta inferiore sfilandola dalla cerniera intermedia;
4. smontare la cerniera intermedia (H);
5. togliere la porta superiore sfilandola dal perno superiore (G);
6. svitare il perno superiore (G) e rimontarlo sul lato opposto;
7. togliere i due tappi delle porte (dove previsto), liberando così i fori per i perni cerniera, e rimontarli sugli opposti lati; rimontare la porta superiore;
8. rimontare la cerniera intermedia sul lato opposto;
9. con una chiave da 10 mm svitare il perno della cerniera (E) e rimontarlo sul lato opposto della cerniera stessa;
10. rimontare la cerniera inferiore (E) sul lato opposto utilizzando le viti tolte precedentemente. Sfilare il copri-foro (F) dalla griglia di aerazione (D) spingendolo nel senso della freccia e rimontarlo sul lato opposto
11. rimontare la porta inferiore;
12. rimontare la griglia di aerazione (D) inserendola a scatto.
13. Svitare le maniglie. Rimontarle sul lato opposto dopo aver forato i tappini con un punteruolo.Coprire i fori lasciati liberi con i tappini contenuti nel sacchetto della documentazione.

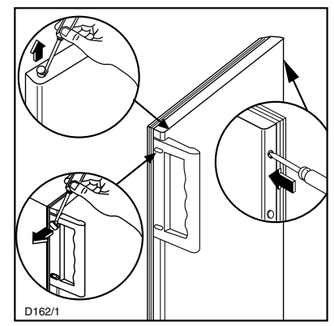


Per l'allineamento delle porte si può operare sulla cerniera intermedia (H), regolandola in orizzontale, con l'ausilio di un attrezzo, dopo aver allentato le due viti (vedi figura).





Attenzione
Ultimata la reversibilità delle porte, controllare che la guarnizione magnetica sia aderente al mobile. Se la temperatura ambiente è fredda (ad es.in inverno), può succedere che la guarnizione non aderisca perfettamente al mobile. In tal caso attendere il naturale rinvenimento della guarnizione stessa oppure accelerare tale processo riscaldando la parte inte-ressata con un normale asciugacapelli.



Per l’installatore

⚠ Avvertenze

- È pericoloso modificare o tentare di modificare le caratteristiche di quest’ apparecchiatura.
- Prestare la massima cura nella movimentazione per non dannegiare parti del circuito refrigerante onde evitare possibili fuoriuscite di fluido.
- Durante il normale funzionamento il condensatore ed il compressore, che sono posti sul retro dell’apparecchiatura, si riscaldano sensibilmente. Assicurarsi quindi che l’installazione venga eseguita come da istruzioni riportate sul libretto. Un’aerazione insufficiente comporterà sicuramente un cattivo funzionamento e dei danni all’apparecchiatura.
- Se il cavo di alimentazione si danneggiasse, dovrà essere sostituito da uno speciale cavo o assieme disponibili presso il costruttore o il servizio di assistenza tecnica.

Installazione

Collegamento elettrico

Assicurarsi, prima di inserire la spina nella presa di corrente, che la tensione e la frequenza riportate sulla targhetta matricola corrispondano a quelle dell’impianto domestico.

È ammessa una oscillazione di ±6% sulla tensione nominale.

⚠ Importante

E’ indispensabile collegare l’apparecchio ad una efficiente presa di terra.

A tale scopo la spina del cavo di alimentazione é dotata dell’apposito contatto. Qualora la presa di corrente dell’impianto domestico non sia collegata a terra, allacciare l’apparecchiatura ad un impianto di terra a parte conformemente alle norme in vigore consultando in proposito un tecnico specializzato.

La Casa Costruttrice declina ogni responsabilità qualora questa norma antinfortunistica non fosse rispettata.

CE Questa apparecchiatura è conforme alle seguenti Direttive Comunitarie

- 87/308/CEE del 2/6/87 relativa alla soppressione dei disturbi radio.

- 73/23/CEE del 19/02/73 (Bassa Tensione) e successive modificazioni;

- 89/336/CEE del 03/05/89 (Compatibilità Elettromagnetica) e successive modificazioni.

⚠ Attenzione

L’apparecchio deve poter essere scollegato dalla rete; é quindi necessario che la spina rimanga accessibile ad installazione avvenuta.

Posizionamento

L’apparecchiatura non deve essere collocata nelle vicinanze di fonti di calore.

Le migliori prestazioni si hanno con temperature dell’ambiente comprese tra

+18°C e +43°C (Classe T);

+18°C e +38°C (Classe ST);

+16°C e +32°C (Classe N);

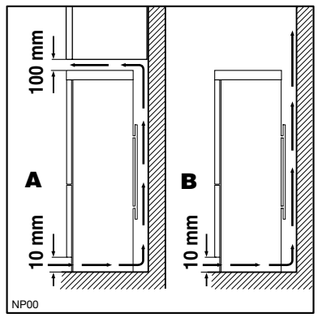
+10°C e +32°C (Classe SN).

La classe di appartenenza é riportata sulla targa matricola.

Al di fuori delle temperature ambiente indicate dalla classe climatica di appartenenza di questo prodotto, può non essere garantita la temperatura di conservazione degli alimenti; pertanto si consiglia di consumare al più presto gli alimenti in esso contenuti .

Attenzione: mantenere le aperture per la ventilazione libere da ogni ostruzione.

Per motivi di sicurezza la ventilazione deve essere come indicato nella relativa figura

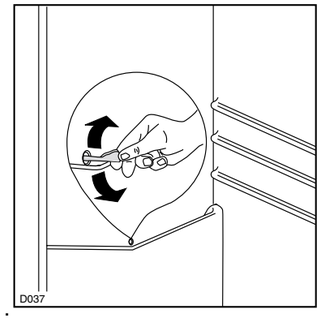


Sbrinamento

Vano frigorifero

Lo sbrinamento nel vano frigorifero avviene automaticamente. L’acqua derivante dallo sbrinamento, viene raccolta in una bacinella, posta nella parte posteriore sopra il compressore, dove evapora.

Si raccomanda di pulire periodicamente il foro di scarico dell’acqua di sbrinamento utilizzando l’apposito“pulitore”



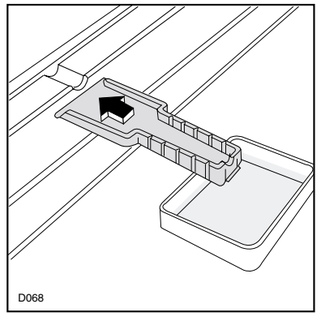
.

Vano congelatore

Eliminare la brina dello spessore di 4 mm circa, utilizzando una paletta di plastica.

In presenza di uno spesso strato di ghiaccio, procedere come segue:

1. staccare la spina o spegnere il vano;
2. aprire la porta e inserire la paletta raschiabrina come grondaia di prolungamento. Porre al di sotto una bacinella per la raccolta dell’acqua;
3. A sbrinamento avvenuto asciugare le pareti accuratamente.
4. reinserire la spina nella presa o accendere il vano congelatore;



⚠ Attenzione:

Si raccomanda di non impiegare utensili metallici per asportare la brina onde evitare gravi danni all’apparecchio. Utilizzare solo la paletta raschiabrina.

Non usare alcun dispositivo meccanico o altro mezzo artificiale per accelerare il processo di sbrinamento tranne quelli qui raccomandati.

Un innalzamento della temperatura dei surgelati potrebbe ridurne il tempo di conservazione.

Pulizia

Pulire l’interno, togliendo le mensole e i ripiani con acqua tiepida e detergente delicato.

Pulire periodicamente il condensatore e il motocompressore con una spazzola o un aspirapolvere. Questa operazione migliorerà il funzionamnto con conseguente risparmio energetico.

Durante i periodi in cui l’apparecchiatura non è in funzione osservare le seguenti precauzioni:

- staccare la spina dalla presa di corrente;
- sbrinare e pulire l’interno e tutti gli accessori;
- lasciare le porte socchiuse per evitare la formazione di odori sgradevoli.

⚠ Attenzione:

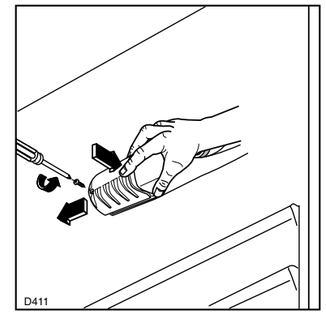
Non usare mai oggetti metallici per pulire l’apparecchiatura.

Lampada di illuminazione

Per eventuale sostituzione della lampada vedi figura.

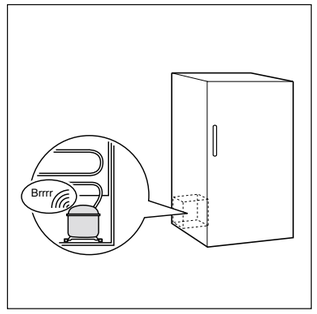
⚠ Attenzione:

Sostituire la lampada con una di pari potenza (la potenza massima é riportata sul diffusore luce).

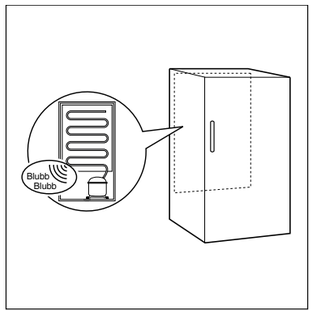


Rumorosità

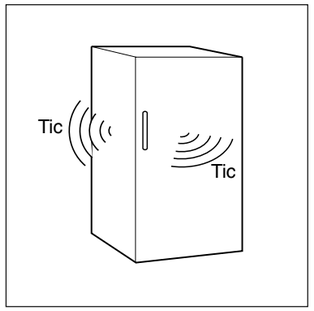
Qui di seguito vengono riportate alcune normali fonti di rumore che comunque non compromettono la regolare funzionalità del prodotto.



Dovuto al motore del compressore



Dovuto al gas circolante nelle tubature del circuito refrigerante



Dovuto all'assestamento della struttura del mobile

Possibili fonti di rumorosità facilmente eliminabili

L'apparecchiatura non é ben livellata:

Agire sul piedino livellatore

L'apparecchiatura é in contatto con altri mobili vicini:

Distanziare i mobili

Accessori interni mal posizionati:

Togliere i ripiani e/o mensole e riposizionarli

Bottiglie e/o contenitori che si toccano:

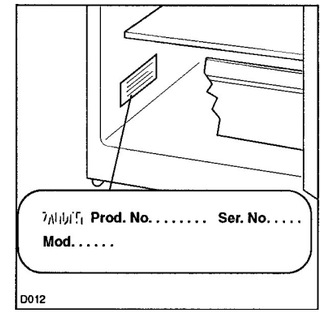
Separare i vari contenitori all'interno.

Se qualcosa non va ...

Sintomo	Soluzione
L'apparecchiatura non funziona	- Verificare che la spina sia ben inserita nella presa di corrente - Verificare che la manopola termostato non sia posizionata sullo "O"
La lampadina non funziona	- Verificare che sia correttamente avvitata - Verificare che l'interuttore porta non sia inceppato
La temperatura dell'apparecchiatura é troppo alta	- Posizionare la manopola termostato verso i numeri più alti - Verificare che la temperatura ambiente del locale in cui é stato installato l'apprecchiatura sia conforme alla classe indicata in targa matricola
Il compressore funziona ininterottamente	- Posizionare la manopola termostato verso i numeri più bassi - Verificare la corretta chiusura delle porte - Verificare le condizioni d'ambiente - Verificare che l'areazione dell'apparecchiatura sia sufficiente e libera da ostruzioni - Può verificarsi a causa dell'introduzione di elevati carichi di derrate e/o frequenti aperture/chiusure delle porte
L'acqua non defluisce dal convogliatore	- Verificare che il foro di deflusso dell'acqua di sbrinamento non sia ostruito

Centri assistenza

Per un sollecito intervento è importante, all'atto della chiamata, indicare il tipo di difetto, il modello di apparecchiatura (Mod.), il numero di prodotto (Prod. No.) e il numero di fabbricazione (Ser. No.), rilevati dal certificato di garanzia o dalla targhetta matricola posta all'interno dell'apparecchiatura.



Dati tecnici

Classe di efficienza	A
Capacità netta in litri del frigorifero	221
Capacità netta in litri del congelatore	82
Consumo energetico in kWh/24h	0,90
Consumo energetico in kWh/annuo	329
Capacità di congelamento in kg/24h	9
Tempo di risalita da -18°C a -9°C al h	20
Dimensioni in mm	
altezza	1750
larghezza	600
profondità	600

I dati tecnici sono riportati sulla targhetta matricola posizionata all'interno dell'apparecchiatura vano frigorifero sul lato sinistro zona cassetti verdura.